

LED Pendelleuchte pendel, penFFECT 555 NeoLink weiss 72W 120° 1800-16000K/RGB  
CRI90 TC40304.00.56.53



## STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4062029120660
Type / Modell	penFFECT 555
Einheit Inhalt	Stück
Einheit Bestellung	Stück
Inhaltsmenge	1 Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Bestellschritt	1 Stück
Ursprungsland	at
Zolltarifnummer	94051190

## LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	7 kg
---------	------

## BESCHREIBUNG

High-End LED Objektpendelleuchte für anspruchsvolle biorhythmische Lichtlösungen. Wellenartige Formgebung, passend zum Farbverlaufeffekt. Farbtemperatur 1.800 K bis 16.000 K mit hoher Farbortstabilität. Stabiles Gehäuse aus Acrylglas Opal, Materialdicke 4 mm. Deckenbaldachin aus Polystyrol 2 mm weiß matt. Variable Farbtemperatur von 1.800 K - 16.000K. Individuelle Ansteuerung aller RGBW-Farben innerhalb des PI-LED Farbraumes. Farbtoleranz 4 SDCM, Farbwiedergabe CRI 90 (4.000K). Direkt und indirekt getrennt steuerbar. Überwachung der Betriebstemperatur mit automatischer Dimmschutzfunktion. HCL ready - vorprogrammierter automatischer Tageslichtverlauf. Integriertes, dimmbares Betriebsgerät. 5 Jahre Garantie. PI LED ZigBee

## MERKMALE

### ETIM 8.0: Pendelleuchte (EC001743)

Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Leuchtmittel	LED austauschbar

Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	-
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	ohne
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 V - 240 V
Nennstrom	-
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	-
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DMX	Nein
Dimmung programmierbar	Ja
Dimmung DSI	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung GPRS	Nein
Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Ja

Dimmung mit Push-button	Nein
Ohne Dimmfunktion	Nein
Lichtverteiler	sonstige
Reflektor	ohne
Lichtverteilung	doppelt asymmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM4
Lichtaustritt	-
Direkt-/Indirektanteile separat regelbar	Ja
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	sonstige
Energieeffizienzklasse des mitgelieferten austauschbaren Leuchtmittels	-
Höchste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	-
Niedrigste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	-
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	-
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	20 %
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	-
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	10 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	-
Schutzart (IP)	IP20
Schutzart (NEMA)	-
Schlagfestigkeit	-
Schutzklasse	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Geeignet für Notlicht	Nein
Notstromversorgung integriert	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne
Geeignet für Lampenleistung	-

Max. Systemleistung	72 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	-
Lichtfarbe	RGBW
Leuchtenlichtausbeute	53 lm/W
Farbtemperatur	1800 K - 16000 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Blendbegrenzung (UGR)	-
Leistungsfaktor	0.96
Flimmerwert Pst LM	-
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja
Stroboskopeffektwert SVM	-
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Breite	510 mm
Höhe/Tiefe	390 mm
Länge	810 mm
Durchmesser	-
Mit Abhängung	Ja
Pendellänge	600 mm - 600 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Leiterquerschnitt	-
Anschlussart	Steckklemme
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein

## WEITERE ARTIKEL

### Zubehör



AA1100155

NeoLink Box und App für FFECT Programm AA1100155

---



AA1100157

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100157

---



AA1100158

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100158

---



AA1100160

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100160

---



AA1100161

Zentralplatte mit Drehknopf für FFECT Programm AA1100161

---



AA1100162

1-fach Aufbaurahmen für FFECT Programm AA1100162

---



AA1100163

2-fach Aufbaurahmen für FFECT Programm AA1100163



AA1100164

DALI CDC für FFECT Programm AA1100164



AA1100165

DALI Sequencer für FFECT Programm AA1100165



AA1100167  
DALI PS1 für FFECT Programm AA1100167



AA1100168  
DALI PS2 für FFECT Programm AA1100168



AA1100169  
DALI Display 7" für FFECT Programm AA1100169



AA1100174  
Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100174



AA1100202

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100202